SWEPCO...LES INGREDIENTS FONT LA DIFFERENCE

La Southwestern Petroleum Corporation, dont le siège principal se trouve à Forth Worth, au Texas, fabrique des produits pour toitures et d'entretien de bâtiments d'une très haute qualité depuis 1933. Aujourd'hui les produits de la marque SWEPCO sont commercialisés dans plus de 75 pays situés sur les sept continents. Les produits de toiture - à froid – de SWEPCO sont différent des matériaux de toiture ordinaires… parce qu'ils contiennent des ingrédients aussi uniques que l'asphalte -- Heart of Texas --, des microfibres spéciales ultra solides, de la Zonamine, du ZHD-7, du Dia-Seal et de l'ardoise bleue/noire finement comprimée. La synergiede ces ingrédients est à l'origine de produits de performance inégale, quelle que soient les conditions climatiques. Des déserts brûlants d'Arabie aux toundras gelées de l'Antarctique, les produits de toiture SWEPCO ont la préférence des propriétaires de bâtiments qui mettent l'accent sur la qualité et qui veulent obtenir une protection sans problèmes et une longue durée de leurs toits.
A part les toitures, la Southwestern propose aussi une série de produis très performants pour les activités d'entretien de bâtiments…des ciments de protection pour des surfaces de maçonnerie, de nouveaux revêtements pour sols en béton, des substances destinées à assurer la protection de revêtements routiers en asphalte et en béton, ainsi que des revêtements anticorrosifs pour surfaces métalliques.
Comptez sur SWEPCO pour la meilleur qualité en matière de toitures et produits d'entretien de bâtiments de qualité.

PRODUITS POUR TOITURES.

HEAVY DUTY ROOF COATING.

Un revêtement de toiture noir, liquide à base d'asphalte et de solvant. Ses ingrédients : De l'asphalte –Heart of Texas-, des microfibres ultra solides et d'autres produits SWEPCO lui donnent une plus grande longévité et offrent une meilleure protection. Ce revêtement est à l'épreuve de l'eau, protège tant les nouvelles que les anciennes surfaces de toiture ainsi que les toits en métal. Son utilisation est aisée, sans poser de problèmes de sécurité : le produit se trouve dans un récipient, prêt à être appliqué. Aucun autre produit de toiture ne dure plus longtemps, ne protège mieux ou ne résiste mieux aux intempéries.

Taux de couverture :

Sur toiture en asphalte plate ou ondulée		1.02 litre / mètre carré.
Sur de l'asphalte recouvert de gravier ou d'un autre aggloméré		2.04 litre / mètre carré.
Sur de l'asphalte recouvert de gravier ou d'un autre aggloméré fin		1.63 litre / mètre carré.
Sur du métal à nu ou une membrane de toiture Uni+Shield		0.82 litre / mètre carré.
Avec membrane de toiture Polymaster recouvrant une ancienne couche d'asphalte	2 revêtements,	chaque un 1.22 litre / mètre carré.
Avec membrane de toiture Polyform recouvrant une ancienne couche d'asphalte	2 revêtements,	le premier 2.44 litre / mètre carré. le deuxième 1.22 litre / mètre carré

Emballage du produit :

Baril de 208 litres
Tonnelet de 25 litres

ALUMINIUM ROOF COATING.

Un revêtement de toiture d'asphalte, de fibres liquides, qui contient des pigments d'aluminium de grande qualité. Ce revêtement protège contre l'eau, isole, protège préserve et embellit tant les anciens que les nouveaux revêtements et les toitures en métal. Rend les bâtiments plus frais dans les climats chauds et plus chaud dans les climats froids. Les propriétés réflectives du revêtement de toiture en aluminium rendent superflu l'utilisation de gravier coûteux et contribue à réduire les dépenses énergétiques.

Taux de couverture :

Sur asphalte plate, ondulé, ondulé à surface granulé	0.61 litre / mètre carré.
Sur de l'asphalte recouvert de gravier ou d'un autre gros aggloméré	1.22 litre / mètre carré.
Sur de l'asphalte recouvert de gravier ou d'un autre aggloméré fin	0.82 litre / mètre carré.
Sur du métal à nu	0.41 litre / mètre carré.
Avec membrane de toiture Uni + Shield ou bardeaux d'asphalte	0.31 litre / mètre carré.

Emballage du produit :

Tonnelet de 25 litres

ALUMINIUM ROOF SHIELD.

Un revêtement de finition en asphalte d'aluminium sans fibres, de qualité supér-ieure préserve, isole et embellit tant les nouveaux que les anciens toits en asphalte et en métal. Son taux de couverture élevé est en fait un moyen économique pour arriver à une efficacité énergétique et une plus grande longévité du toit. Disponible en couleur argenté et vert métallisé. Est conçu pour les toits qui sont déjà à l' épreuve d'eau.

Taux de couverture :

Sur une surface plane d'asphalte	0.13 litre / mètre carré.
Sur de l'asphalte recouvert de gravier, de granulé ou d'un autre aggloméré	0.27 litre / mètre carré.
Sur du métal à nu	0.12litre / mètre carré.

Emballage du produit :

Tonnelet de 25 litres

WHITE ROOF SHIELD.

Un revêtement composé de dioxyde de titanium, pigmenté et à base d'eau, qui donne une surface de toiture d'un blanc brillant. Isole, protège, préserve et embellit les toits en asphalte, en métal, en ciment d'amiante ondulé, ou constitués de bardeaux d'asphalte. En reflétant plus de 80% des rayons nocifs du soleil, ce système permet d'économiser de l'énergie tout en retardant la détérioration du toit. On peut le mélanger en n'importe quelle couleur pendant les travaux en utilisant des pigments colorants de latex. A utiliser sur des surfaces déjà à l'épreuve d'eau.

Taux de couverture :

Sur des surface inégales	2couches	chaque couche	0.20 litre / mètre carré.
Sur des surface égales	2couches	chaque couche	0.15 litre / mètre carré.

Emballage du produit :

Tonnelet de 23 litres

HEAVY DUTY PATCHING COMPOUND.

Un Mastic noir et épais, en asphalte à base de solvants, destiné à rendre la toiture à l'épreuve de l'eau. Arrête instantanément les fuites, permet de réparer temporaire-ment ou définitivement les toitures, les exfoliations, les joints et permet la rép-aration et l'isolation autour des protections de la toiture. Utilisé avec du matériel de réparation SWEPCO Patching Fabric pour renforcer encore plus les zones les plus durement mises à l'épreuve.

Taux de couverture :

Pour utilisation avec du Patching Fabric de 15.24 cm	0.74 kilogrammes / mètre carré.
Pour utilisation avec du Patching Fabric de 30.48 cm	1.49 kilogrammes / mètre carré.
Pour utilisation avec du Patching Fabric de 91.44 cm	4.46 kilogrammes / mètre carré.

Emballage du produit :
Baril de 227 kg
Tonnelet de 25 kg
25 Tubes
4 bidons de 3.785 kg

ADHESIVE # 9.

Une colle unique pour toitures appliqué à froid. Elle est faite d'asphalte '' Heart of Texas'', d'une résine adhésive plastifiant et d'autres ingrédients spéciaux de chez SWEPCO. Sûr et facile à l'installation. Constitue une liaison extra forte entre les toitures non clouables et les couches successives d'asphalte de couverture.Cont-rairement aux matériaux de liaison rigides comme l'asphalte chaud, Adhesive#9 offre une liaison flexible mais stable, ce qui contribue à éviter les détériorations structurelles de la toiture en asphalte suite à l'expansion et à la contraction normale du toit.

Taux de couverture :

Sur des surfaces de gravier étendues à la truelle	1.22-1.63 litre / mètre carré.
Sur du feutre inorganique sans revêtement	0.82-1.02 litre / mètre carré.
Sur de la toiture déroulée avec revêtement	0.61-0.82litre / mètre carré.

Emballage du produit :
Baril de 208 l
Tonnelet de 25 litres

HEAVY DUTY PRIMER.

Une couche de fond en asphalte liquide noir, appliqué avant le revêtement de toit-ure à grande capacité et le revêtement en aluminium sur de vieux toits secs en asphalte.Pénètre dans l'asphalte existant, le revitalise en remplaçant certaines huiles de protection contre l'eau, perdues par l'action du soleil. Donne aussi une meilleure surface de liaison pour le revêtement de toiture en maintenant celui ci sur la toiture,assurant ainsi une meilleure protection et une résistance plus prolongée à l'eau.

Taux de couverture :

Sur une surface plane asphalte	0.61 litre / mètre carré.
Sur de l'asphalte recouvert de gravier ou d'un autre aggloméré fin	0.82 litre / mètre carré.
Sur de l'asphalte recouvert de gravier ou d'un autre aggloméré gros	1.22litre / mètre carré.

Emballage du produit :

Baril de 208 l
Tonnelet de 25 litres

CONCRETE PRIMER.

Une couche de fond liquide noir destinée à être appliquée sur des toitures en béton ou en ciment d'amiante ondulé avant la mise en place d'un système de toiture de SWEPCO. Offre une solide liaison et une résistance aux tensions, stabilise la toiture en absorbant la poussière ambiante et les écailles. Ce produit contribue aussi à empêcher la défoliation du toit installé en rendant étanche les pores des surfaces en béton.

Taux de couverture :

Sur des surfaces en béton	0.20-0.41 litre / mètre carré.
Sur du ciment d'amiante ondulé	0.20 litre / mètre carré.

Emballage du produit :

Baril de 208 l
Tonnelet de 25 litres

UNI + SHIELD SINGLE-PLY ROOFING.

Une membrane en bitume modifié, d'une épaisseur de 4 mm et renforcée au Polyester. S'installe rapidement et facilement au chalumeau sur les nouvelles et les anciennes surfaces de toiture. Ce produit est plus épais, plus résistant et plus solide que la plu part des matériaux comparables. Grâce à la double soudure les joints restent à l'épreuve de l'eau. Le produit contient du ZHD-7, le très efficace inhibiteur d'oxydations de SWEPCO, qui augmente la longévité de la membrane en combattant les rayons infrarouges et ultraviolets. Un des revêtements liquides de SWEPCO est utilisé comme couche protection finale à étendre sur Uni-Shield.

Taux de couverture :

Application	1.13 mètres carré / mètre carré

Emballage du produit :

Rouleau de 1 m x 10 m

HEAVY DUTY POLYMASTER.

Il s'agit d'un tapis de consolidation de 100% polyester à grande résistance, dont les fils en polyester ont été comprimés en un ensemble non-tissué par l'usage de chaleur et de pression. C'est une structure de consolidation extrêmement solide à utiliser sur les surfaces d'asphalte régulières existant depuis longtemps, ainsi que sur certainesnouvelles toitures. Ce produit est notamment conçu pour être utilisé avec des revetments Heavy Duty. Placé entre deux couches de ce revêtement, il renforce celui ci comme l'acier renforce le béton, donnant de la solidité, stabilité et plus de longévité à la membrane.

Taux de couverture :

Application simple	1.16 mètres carré / mètre carré.
Application double	2.16 mètres carré / mètre carré.

Emballage du produit :

Rouleau de 22.5 cm x 109.7 m
Rouleau de 100. cm x 109.7 m

HEAVY DUTY POLYFORM.

Un matériel solide de consolidation spécialement conçu pour le renouvellement de toitures à gravier. Lorsque ce matériel 100% polyester d'une solidité remarquable est placé entre deux couches de revêtement Heavy Duty, on obtient une membrane à l'épreuve de l'eau dont les performances sont remarquables. Ses qualités supérieures au niveau de la solidité, de l'élasticité et de la longévité sont à l'origine d' une toiture qui résistera plus longtemps qu'en cas d'utilisation de procédés conventionnels. Ce produit ''se conforme'' aux surfaces irrégulières de gravier, contribuant à éliminer de futurs problèmes de défoliation ainsi que la probabilité que des trous apparaissent.

Taux de couverture:

Application simple	1.16 mètres carré / mètre carré.
Application double	2.16 mètres carré / mètre carré.

Emballage du produit :

Rouleau de 90 cm x 100 m

PATCHING FABRIC.

Un tissu de fibre de verre complètement enduit d'asphalte spécialement préparé. Il a une structure de tissu ouvert avec une densité de fils de 20x20 par 25 cm. Mis à part le fait qu'il est un des moyens de jointure approuvé par SWEPCO, il s'avère aussi idéal pour renforcer des endroits réparés avec du matériel Heavy-Duty Patching Compound. S'adapte facilement à la plu part des formes et se déroule sans déformations, plis, rétrécissements ou déchirures.

Taux de couverture :

Les taux de couverture dépendent de la situation de pose. Veuillez consulter les données techniques sur les matériaux Heavy Duty Patching Compound pour ces informations.

Emballage du produit :

Rouleau de 15 cm x 46 m
Rouleau de 30 cm x 46 m
Rouleau de 91 cm x 46 m

HEAVY DUTY POLYPLY.

Une membrane de toiture de première qualité, utilisée pour les nouvelles et les vieilles toitures. Il consiste d'une matte de polyester renforcée et intercalée entre deux couches d'asphalte modifié. Collé avec de l'Adhésive#9, c'est le renforcement primaire dans différentes spécifications pour nouvelles toitures aussi bien qu' à utiliser comme matériel de réparation. Il donne une force et une flexibilité supérieure de même qu'une base stable et solide pour la nouvelle toiture. Résiste contre l'humidité, la pourriture, la moisissure, la perforation et l'abrasion.

Taux de couverture :

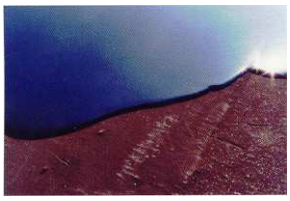
Dépend de la surface et de la situation de la toiture à couvrir

Emballage du produit :

Rouleau de 100. cm x 10 m, épaisseur 2mm
Rouleau de 100. cm x 10 m, épaisseur 3mm

LA GAMME GUARDIAN POUR LES TOITURES.

GUARDIAN SEAMLESS ROOFCOATING.



Si la situation demande une restauration d'une vieille toiture commerciale ou industrielle, aucun autre revêtement fournit une meilleure performance. Une nouvelle chimie de polymères a procuré un revêtement à adhérence tenante sur la plu part des vieilles toitures, apportant une imperméabilité énormément fiable et faisant les toitures plus résistantes contre les forces destructives aux quelles elles sont exposées. Conserve la vieille toiture et évite un changement complet et très chère. Urge une couche de revêtement réflectif.

Taux de couverture :

Sur des surfaces denses et sur asphalte modifié	1.02 litres / mètre carré.
Sur des surfaces granulés	1.02-1.22 litres / mètre carré.
Sur des surfaces en Polyuréthanne	1.43 litres / mètre carré.

Emballage du produit :

Tonnelet de 23 l

GUARDIAN GENERAL PURPOSE PRIMER.

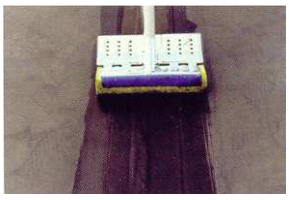
Une couche de fond sur base d'eau de basse viscosité, enrichie avec des polymères, conçue spécialement pour la réparation et / ou le revêtement avec les produits de la gamme de maintenance de toitures SWEPCO Guardian sur des surfaces en asphalte granulé ou lisse, des surfaces en bitume modifié granulé ou lisse, du métal, CSPE,CPE, PVC, TPO et des toitures à la mousse uréthane aspergée. Améliore l'adhérence de nouveaux matériaux de réparation sur les surfaces existantes, procurant des réparations plus efficaces.

Taux de couverture :

Sur des surfaces denses et sur asphalte modifié	0.21 litres / mètre carré.
Sur des surfaces granulés	0.41-0.61 litres / mètre carré.
Sur des surfaces en Polyuréthanne	0.61 litres / mètre carré.

Emballage du produit :
Tonnelet de 23 l

GUARDIAN EPDM CLEANER / PRIMER.



Une couche de fond sur base d'eau de basse viscosité, enrichie avec des polymères, conçue spécialement pour les surfaces en PIB et EPDM. La première couche de fond sur base d'eau à basse viscosité de ce genre qui fournit tous les avantages d'un produit à base de solvant hautement explosif, sans le danger de pollution d'air. Trèseffectif pour le nettoyage de vieilles surfaces en EPDM et PIB, il permet une adhérence fiable à tout matériel de réparation. Destiné spécifiquement pour la réparation de joints en utilisant Guardian Seamless Roof Coating et Heavy Duty Polymaster.

Taux de couverture :

Réparation de joins	0.10 litres / mètre carré.

Emballage du produit :
Tonnelet de 23 l

ULTRAGUARD EPOXY COATING & PRIMER.

Ceproduit est le meilleur choix pour une protectionperformante sur béton. Une chimie avancée, basée sur des résines novolac, fournie une résistance supér-ieure contre impacts et abrasions autant qu'une excellente résistance contre une vastegamme de produits chimiques. 100% de particules provoquent une grande épaisseur de film, améliorant l'égalité et l'apparence du béton usé. Un mécanisme de liaison durable chimique / mécanique rassure une adhésion solide.

Taux de couverture :

Un kit complet avec 2 mélangeurs et un manuel d'instructions contient assez de matériel pour environ 30 mètres carré

Emballage du produit :

Gris clair
Gris foncé
Rouge rouille

ULTRAGUARD EPOXY JOINT FILLER.

La solution parfaite pour un scellage durable et résistant pour joints statiques (non bougeant), joints de dilatation et fissures sollicitées dans sols en béton, intérieur comme extérieur. Une chimie époxyde avancée fourni une performance supérieure à celle des époxydes conventionnels, aux polyéthylènes, et à autresproduits. La résistance d'abrasion, l'élongation et l'élasticité remarquables assurent une longue durabilité de service et une excellente résistance chimique.

Taux de couverture :

Un kit complet avec 2 mélangeurs et un manuel d'instructions contient assez de matériel pour 3.785 cm3 de joints, égale à 94 m de fissure de 0.6 x 0.6 cm.

Emballage du produit :

Gris clair
Gris foncé
Rouge rouille

EPOXY RESURFACER.

Un composé synthétique gris, consistent d'une base de mortier époxyde et d'un activeur chimique liquide, qui fait durcir le mortier époxyde. Appliqué à la truelle, ce produit est idéal pour enlever les discontinuités, ou même renouveler complètement la surface de sols en béton, en maçonnerie ou en métal rigide. Sa résistance est cinq fois celle du béton ordinaire. Ce produit est absolument capable d'affronter les acides, les produits chimiques mordants, l'abrasion et les impacts.

Taux de couverture :

Epaisseur 9.53 mm	9.78 litres / mètre carré
Epaisseur 6.35 mm	6.52 litres / mètre carré
Epaisseur 3.18 mm	3.26 litres / mètre carré

Emballage du produit :

Tonnelet de 19 litres

LATEX RESURFACER.

Un composé gris, consistant en une portion de latex liquide et une portion de mortier sec. Convient parfaitement pour rétablir la continuité ou le renouvellement de surfaces de sol en béton, en maçonnerie ou en métal rigide. S'utilise aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Ce produit est plus flexible, durable et fiable que tous les autres matériaux de réparation de béton, il se fixe mieux au béton garantie une longévité énorme des réparations. Application à la truelle. Les résultats ne se font pas attendre, ce qui réduit les délais d'utilisation de la surface traitée.

Taux de couverture :

Epaisseur 12.70 mm	13.04 litres / mètre carré
Epaisseur 9.53 mm	9.78 litres / mètre carré
Epaisseur 6.35 mm	6.52 litres / mètre carré

Emballage du produit :

Tonnelet de 19 litres

CLEAR ACRYLIC SEALER.

Un enduit transparent, de polymère thermoplastique acrylic sur base d'eau. Protège les sols en béton vierge contre usures, taches et endommagements par une vaste gamme de produits chimiques et essences. Il est approprié pour l'utilisation extérieur comme intérieur, a des endroits à trafic dense ou élevé. Prolonge la vie des sols en béton en réduisant les usures, arrête époussetage et pulvérisation, facilite le nettoyage en conservant les sols et en évitant les infiltrations de poussière. Application simple et efficace. Les sols sont utilisables après quatre à huit heures.

Taux de couverture :

Surface dense, première couche	0.10 litres / mètre carré
Surface dense, deuxième couche	0.07 litres / mètre carré
Surface poreuse, première couche	0.20 litres / mètre carré
Surface poreuse, deuxième couche	0.14 litres / mètre carré

Emballage du produit :
Tonnelet de 23 kg

MASONRY COATING.

Un enduit pigmenté épais, formant une couche embellissante et protectrice sur les surfaces de maçonnerie en dessus du sol, que ce soit à l'intérieur comme à l' extérieur des bâtiments. Ce produit est idéal pour des surfaces de brique de cendres de briques , de stuc et de pierre. Ce revêtement est supérieur à la peinture car il pénètre dans les pores pour s'intégrer à la maçonnerie même. Contribue à arrêter la décoloration due à la moisissure. Protège complètement contre l'eau, isole de la chaleur et du froid et augmente la longévité et la beauté des surfaces. Le produit fait objet d'une garantie écrite de 5 ans. Disponible en 3 coloris différents.

Taux de couverture :

Sur des surfaces denses	0.29 litres / mètre carré.
Sur des surfaces poreuses	0.41 litres / mètre carré.
Sur des surfaces extra poreuse	0.71 litres / mètre carré.

Emballage du produit :
Tonnelet de 23 l

SILICON SEAL II.

Un produit d'étanchéité sans couleur, transparent, ayant d'excellentes qualités de pénétration et résistant parfaitement aux infiltrations d'eau. Appliqué à la brosse ou avec le pistolet à basse pression, ce produit s'intègre chimiquement à la maçonnerie pour former une surface à l'épreuve de l'eau. Protège la maçonnerie et le béton au dessus du sol de toute détérioration ou décoloration due aux éléments. Protège la beauté originale du matériel sans changer la couleur, la texture ou l'apparence et offre une meilleure protection contre l'humidité. Contient un minimum de 5% de résine de silicone.

Taux de couverture :

Sur des surfaces denses	0.20 litres / mètre carré.
Sur des surfaces poreuses	0.29 litres / mètre carré.
Sur des surfaces extra poreuses	0.53 litres / mètre carré.

Emballage du produit :

Tonnelet de 23 l

HYDRAPLUG.

Un ciment hydraulique séchant extrèmement vite, fabriqué avec un ciment spécial, des ingrédients, des polymères, des plastifiants et des agrégats de base.Utilisé pour arrêter des infiltrations d'eau hydrostatiques dans bétons et maçonneries. Seulement mélanger avec de l'eau en mastic et le forcer dans le trou ou la fissure. Il s'agrandit en séchant et arrête les fuites. En dedans de seulement 3 minutes les fuites sont arrêtées. Aussi utilisable dans d'autres applications ou un durcissement rapide accompagné d'une force exceptionnelle est exigé, comme pose de poteaux, boulons ou balustrades

Taux de couverture :

Un kilo donne environ 620cm3, étant assez de matériel pour remplir 160 cm de fissures de 2cm sur 2cm.

Emballage du produit :

Tonnelet de 27kg
4 bidons à 5kg

HYDRACOAT.

Un revêtement de ciment à deux composants destiné à imperméabiliser des bétons et des maçonneries en dessus et dessous de la terre. Une chimie de gel toberlite pro-voque une force d'adhésion 3 fois plus haute que celle de produits concurrent. C' est un excellent produit pour les murs suintants, contre des infiltrations dans des caves, des tunnels, des conduites et d'autres endroits atteints de pressions hyrdostatiques. Sèche en dedans de seulement 15 minutes. Surpasse les standards britanniques sur le contacte directe avec de l'eau potable, ce qui le fait applicable à l' intérieur de réservoirs ou de citernes d'eau en béton.

Taux de couverture :

Première couche	1.4-2.1 kg / mètre carré.
Deuxième couche	0.7-1.4kg / mètre carré.

Emballage du produit :
Tonnelet de 30 kg